

für die automatische Beladung von Schnellschneidern direkt auf den Hintertisch.

Kundennutzen

- Automatisierung der Beladung, dadurch Verkürzung der Durchlaufzeiten
- Mehrleistung, da höhere Lagen transportiert werden können
- Qualitätsbewusstes Materialhandling durch „Ziehen“ der Lagen



Beschreibung des Systems

Das POLAR Greifertransportsystem Autotrans M übernimmt die vorbereitete Schneidlage aus einem Peripheriegerät, bspw. Puffertisch, Rüttelautomat oder Stapelregal. Über Lufttische, die durch ein Luftpolster den Förderprozess optimieren, wird das Schneidgut direkt auf den Hintertisch des Schnellschneiders transportiert und dort exakt abgelegt. Zwingend erforderlich für die Hintertisch-Beladung ist dabei der absenkbarer Seitenanschlag am Schnellschneider (Option). Die Schneidlage wird beim Transport unverrückbar von den Greifern festgehalten, so dass auch ausgerichtete Schneidlagen beim Transport exakt kantengenau ausgerichtet bleiben.

Das POLAR Greifertransportsystem Autotrans M wird von freistehenden Stützen getragen und ermöglicht den Einsatz des Drehgreifers Autoturn (Option).

Technische Daten*

	Autotrans M 137	Autotrans M 155	Autotrans M 176
Format min. [mm]	300 x 550	300 x 550	300 x 550
Format max. [mm]	790 x 1.100	1.050 x 1.450	1.260 x 1.640
Einlagehöhe min. [mm]	30	30	30
Einlagehöhe max. [mm]	165	165	165

*abhängig von Material, vor- oder nachgelagerten Geräten